

a)

```
funcionario(nome-funcionario, num, cidade)
trabalha(nome-funcionario, nome-empresa, data)
empresa(nome-empresa, cidade)
```

b) Não são adequadas para poder explicar
crises funcionais com o mesmo nome
ou sintomas com o mesmo nome.

(1) $\text{Za } i$ ocaunat pe masale stul
traball (non-ficiant, non-infant, idia)

(2) traball (non-ficiant, non-infant, idia)

d)

```
fucionario(nome-funcionario, grau, cidade, nome-empresa, salario)
empresa(nome-empresa, cidade)
```

② a) $\text{departments}(\text{name-department}, \text{building}, \text{roomno.})$
 [C] DEEI ; 1 ; (23)
 Econm ; 8 ; 234

profess (id, name, name-department, salary)
 1; Paul; DEEI; 2000
 [b] 2; Maria; Depts; 3333]

3) a) \vec{a} , find find lower frequency can name
equivalent.

b) Uma chave candidata é um superchave
mínima. Portanto, se atributa id, nome, contatos
um superchave que não é chave candidata.

④

a) $\text{count}(\underline{\text{name}}, \text{tips}, \text{rubs})$

b) $\text{delete}(\underline{\text{name}}, \underline{\text{rubs}}, \text{count})$

c) int

d) string

e) float

f) int

d) A ordem mais importante portanto qualquer
outra ordem de referências
dos tempos é igualmente válida